

# Inovativní spojovací systémy Vaší terasy

## Montážní příslušenství pro podkladovou konstrukci



Tower



Big Foot XL



Big Foot



Small Foot



Minifoot

Výškově nastavitelné terče od nízkých po vysoké

Pro stavbu spodní terasové konstrukce se výborně hodí: výškově nastavitelné terče v různých výškách, distanční podložky vytvářející odstup mezi spodní konstrukcí a dřevem ( jako role nebo pady ), tím je vytvořena konstrukční ochrana dřeva.



Rolfi korková role

distanční klíny

Kolik čeho potřebujete ? Tato tabulka Vám pomůže zjistit množství :

velikost terasy	ze shora neviditelné připojení		ze shora viditelné připojení			výškově nastavitelné terče a distanční podložky - pady	
	terasová úchytka	T-Stick	potřebné množství <sup>a)</sup>		potřebné množství <sup>a)</sup>		potřebné množství <sup>b)</sup>
m x m			Dista-lišta	Terrasotec 4,0 mm pro Dista-lištu	Hapatec 5,0 mm Terrasotec 5,0 u. 5,5 mm	výškové nastavitelné terče <sup>b)</sup>	distanční podložky - pady <sup>b)</sup>
1 x 2	45	45	15	40	85	15 (18)	15 (20)
2 x 2	70	70	20	60	140	25 (30)	25 (30)
2 x 3	100	100	30	90	200	30 (40)	35 (45)
2 x 4	135	135	35	105	270	40 (50)	45 (55)
2 x 5	170	170	40	120	340	45 (65)	55 (70)
3 x 3	140	140	45	130	280	42 (56)	50 (65)
3 x 4	190	190	50	150	380	56 (70)	65 (80)
3 x 5	240	240	60	170	480	63 (91)	80 (100)
4 x 4	245	245	65	190	490	72 (90)	85 (100)
4 x 5	310	310	75	220	615	81 (117)	100 (120)
5 x 5	375	375	90	265	750	99 (143)	125 (155)

a) Vzdálenost mezi podkladními hranoly: 50 cm, šířka terasového prkna 145 mm.  
b) Množství je závislé od použitého podkladního hranolu a zatížení: 2,0 kN/m<sup>2</sup> (5,0 kN/m<sup>2</sup>); rozměr podkladních hranolů 45 x 70 mm

### Pomocné prostředky k pokládce terasových prken

distanční klíny

stop-vrták

dlouhé bity

stahovací svěrka

## Ze shora neviditelné připojení terasových prken

s terasovou úchytkou  
19 x 10 x 190 mm

Terasová úchytka slouží k ze shora neviditelnému připojení terasových prken a zároveň vytváří distanční odstup 10 mm mezi podkladní konstrukcí a terasovým prknem. Díky tomuto způsobu připojení se zabrání přímému spojení se spodní konstrukcí a tím je vytvořena konstrukční ochrana dřeva. Terasová prkna mají přes terasovou úchytka větší volnost pohybu.

s T-Stickem

S T-Stickem se připevňují terasová prkna z klidných dřevin s malými rozměrovými změnami a WPC kompozitní terasy, které mají z boku vyfrézované boční drážky. Vzdálenost ca. 9 mm od spodní konstrukce umožňuje dobré provětrání a tím se nevytváří stálá vlhkost. Trvanlivost a funkčnost Vaší terasy je tak výrazně prodloužena.

## Ze shora viditelné připojení terasových prken

s Dista-lištou  
16 x 13 x 730 mm

Vhodné terasové vruty jsou z ušlechtilé oceli, tvrzené, V2A nebo V4A:

Terrasotec

Hapatec

Dista-lišta slouží ke konstrukční ochraně dřeva pro ze shora viditelné připojení terasových prken. Vytvoří zároveň vzdálenost 13 mm mezi spodní konstrukcí a terasovým prknem. Díky této mezeře nevzniká žádná stálá vlhkost a cirkulace vzduchu je zajištěna. Díky této Dista-liště však nedojde při bobtnání a smršťování terasového dřeva, které se přizpůsobuje okolním venkovním vlivům, ke zlomení vruty z ušlechtilé oceli. Díky Dista-liště je dána vruta možnost pohybu. Trvanlivost a funkčnost Vaší terasy je tak výrazně prodloužena.

Díky nástrčnému systému se dají Dista-lišty dobře a jednoduše spojovat. Pozor! Použijte správnou délku terasového vrutu.

## Hliníkové profily

jsou alternativou k spodním konstrukcím ze dřeva. Odpadají tvarové změny, trhliny apod.

Konstrukční ochrana dřeva je zajištěna díky profilaci hliníkových profilů.

Hliník je  
- vysoce tvarově stálý  
- drží rovinost  
- má vysokou únosnost

